



SISTEMA DE RECONOCIMIENTO FACIAL CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN 3D

- Identificación facial en aplicaciones de videovigilancia en tiempo real
- Comprendión global de rostros en multitudes, captura rostros incluso en entornos complejos
- Imágenes y videos de baja resolución
- Detección inmediata de intrusos no deseados y alertas en tiempo real.
- Compatibilidad con camaras IP estándar

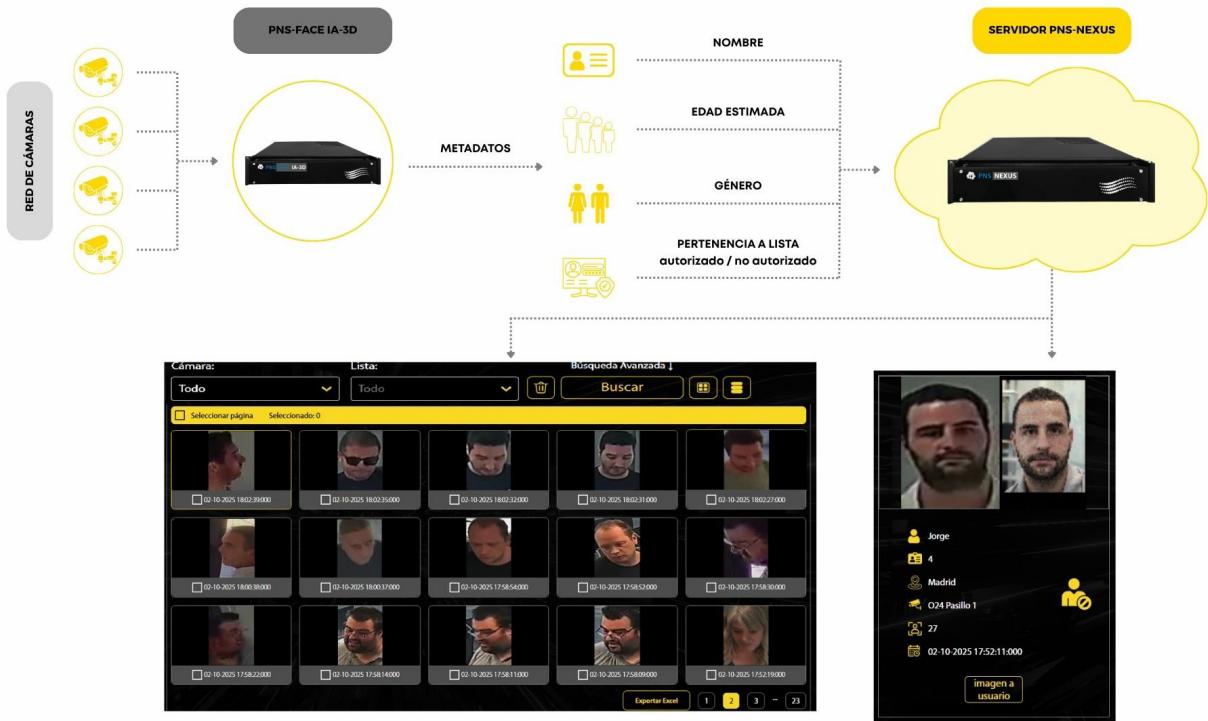
VISIÓN GENERAL

Existe una gran demanda en los mercados a nivel mundial, de implementaciones fáciles de escalar y que admitan miles de cámaras en diferentes ubicaciones, el reconocimiento facial con la última tecnología IA-3D permite una solución flexible y eficaz en ubicaciones extensas y geográficamente dispersas.

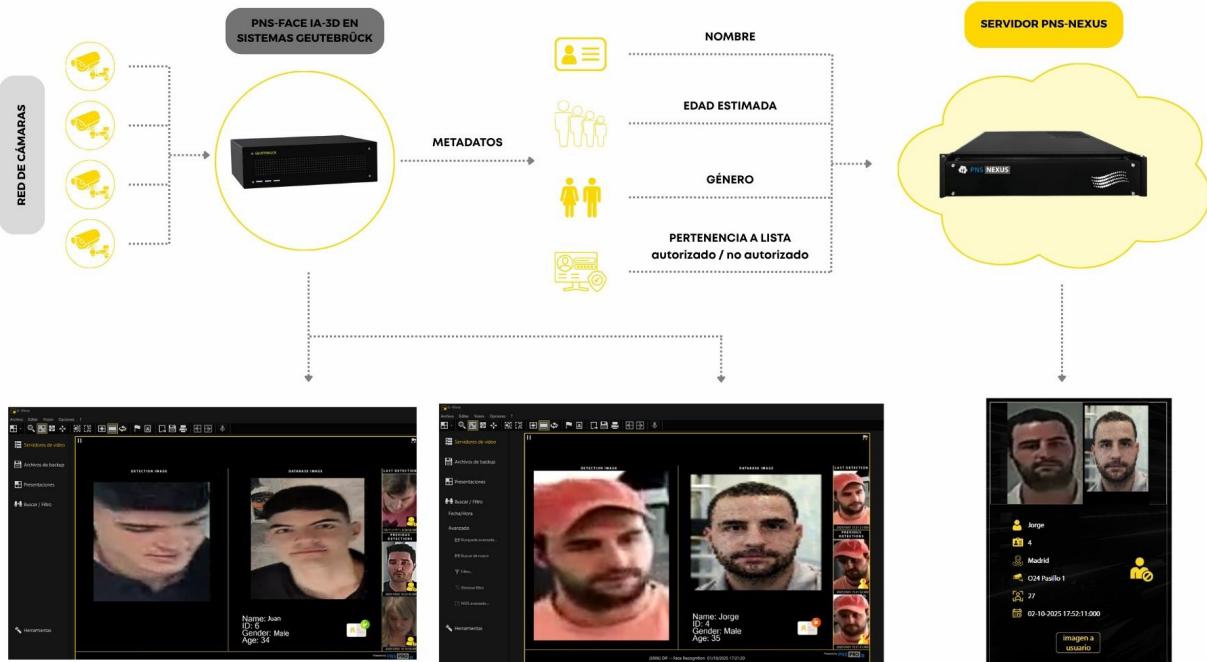
La arquitectura Enterprise permite un entorno multisitio geográficamente, y a su vez facilita el intercambio controlado de información, con una operabilidad en tiempo real de múltiples redes de cámaras.

Es la única plataforma de reconocimiento facial de clase empresarial, que combina la potencia de la IA y la tecnología 3D para satisfacer necesidades de seguridad críticas, comparando personas con listas de vigilancia y generando alertas en tiempo real.

Esquema como servidor Independiente



Esquema de servidor PNS-FACE IA -3D en Sistemas de grabación Geutebrück



ESPECIFICACIONES GENERALES

- 25 millones de comparaciones por segundo o superior
- Soporte de múltiples cámaras por servidor
- Registros de actividad y auditoría
- Lista de personas **no** autorizadas o intrusos no deseados con alertas instantáneas
- Comprensión exhaustiva de rostros en las multitudes
- Soporta imágenes y vídeos de baja resolución
- Compatibilidad con archivos de vídeo (mp4, avi, etc)
- Posee registros de actividad y auditoría

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

General	
Sistema Operativo	Windows 11 IoT
Sistema Operativo en disco SSD	Sí, M2 1 TB
RAM	32GB*

**Las prestaciones de hardware variarán dependiendo de las características individuales de cada proyecto